Tapinocefal

Tapinocephalus (lub "*Taurops*") jest nazwą rodzajową roślinożernego terapsyda, żyjącego pod koniec środkowego permu (wczesny kapitan, około 265 milionów lat temu). Jego szczątki odkryto na terenie Republiki Południowej Afryki w strefie Karoo, w pokładach Lower Beaufort, (tzw. "Tapinocephalus Zone", strefa nazwana tak z powodu dużej ilości odnajdywanych tam szczątków tego zwierzęcia) i w pokładach Beaufort West.

Rodzaj reprezentowany jest przez pojedynczy gatunek, *Tapinocephalus atherstonei*, który znany jest z licznych znalezisk czaszek i elementów szkieletu.

Do rodziny *Tapinocephalidae*, należał również znacznie bardziej znany moschops. Oba rodzaje były największymi przedstawicielami rodziny. *Tapinocephalus* mierzył ponad 3 metry długości, a jego masa przekraczać mogła 1500 kg. Czaszka zwierzęcia pod wieloma względami przypominała czaszkę *Moschopsa*. Miała około 45 cm i charakteryzowała się silnym pogrubieniem kości w okolicy czoła. Prawdopodobnie czaszki samców, używających zapewne głów jako oręża w walkach między sobą, oraz samic, różniły się między sobą (dymorfizm płciowy). Pysk zwierzęcia był skrócony.

Tapinocefal	
Tapinocephalus	
Owen 1876	
Okres istnienia: 265 mln lat temu	
Pre Є Є O S D C P T J K Pg N Q	
Systematyka	
Domena	eukarionty
Królestwo	zwierzęta
Typ	strunowce
Podtyp	kręgowce
Gromada	synapsydy
Rząd	terapsydy
Podrząd	*Dinocephalia*
Rodzina	*Tapinocephalidae*
Rodzaj	**Tapinocephalus**
Gatunki	
▪ *T. atherstonei*	

Bibliografia

- http://www.kheper.net/evolution/therapsida/Tapinocephalidae.htm
- http://www.palaeos.com/Vertebrates/Units/400Therapsida/650.html

Źródło: „https://pl.wikipedia.org/w/index.php?title=Tapinocefal&oldid=58192561”

Tę stronę ostatnio edytowano 7 gru 2019, 16:22. Tekst udostępniany na licencji Creative Commons: uznanie autorstwa, na tych samych warunkach (http:https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.pl), z możliwością obowiązywania dodatkowych ograniczeń. Zobacz szczegółowe informacje o warunkach korzystania (http:https://foundation.wikimedia.org/wiki/Warunki_korzystania).